(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2004年9月30日(30.09.2004)

PCT

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2004/084361 A1

H01R 25/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/003607

(22) 国際出願日:

2004年3月17日(17.03.2004)

(25) 国際出頭の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特顯2003-076102

2003年3月19日(19.03.2003) JP

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 田中 宏明 (TANAKA, Hiroaki) [JP/JP]; 〒 2480013 神奈川県鎌倉市材木座 5 - 13 - 20 シュール鎌倉101 Kanagawa (JP).

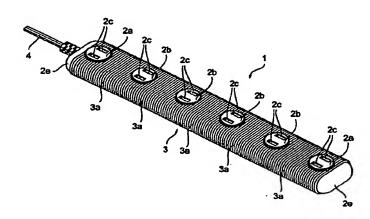
(74) 代理人: 広瀬文彦 (HIROSE, Fumihiko); 〒1050003 東 京都港区西新橋1丁目9番1号 プロドリービル6F Tokyo (JP).

- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FL, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が 可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL,

/続葉有/

(54) Title: TABLE TAP

(54) 発明の名称: テーブルタップ



(57) Abstract: A table tap which is of variable construction such that the distance between a plurality of sets of terminal insertion (57) Abstract: A table tap which is of variable construction such that the distance between a plurality of sets of terminal insertion holes can be increased from its minimum to a predetermined degree and capable of being flexed or bent, all the terminal insertion holes being effectively usable even when a large-sized AC adapter is used, wherein insertion and removal of a plug or the like are facilitated, and the table tap do not cause a feeling of inconvenience in installation or carrying, can be stably installed, and allows the cable of the plug to be easily turned in any desired direction to guide it. A plurality of outlets each having one set of terminal insertion holes for insertion of the plug terminals of a power source cord or the like are disposed at intervals, these outlets being connected preferable that the bellows crossing the direction of the length of the cover be formed over the entire periphery of the cover. by a joint or cover having flexibility. It is preferable that the joint or cover be in the form of a cylinder formed with a bellows. It is

(57) 要約: 複数組の端子挿入孔間の間隔を最小限の間隔から所定の限度まで広げたり屈曲や湾曲させることがで きるような可変構造とし、大型のACアダプターを使用した場合でも総ての端子挿入孔が有効に使用でき、プラグ などの抜き差しも容易にでき、設置や携帯に不便を感じることがなく、安定的な態様で設置でき、プラグのケーブ ルを無理なく導きたい方向に向けられるテーブルタップを提供する。 電源コードなどのプラグの端子が挿入され る一組の端子挿入孔が形成されたコンセント部が複数個相互に間隔をあけて配置され、これらのコ

[続葉有]